

**Spis artykułów zamieszczonych w „Pszczelarstwie ”w 2021 roku  
(liczby rzymskie oznaczają miesiące, liczby arabskie – strony)**

**BIOLOGIA PSZCZÓŁ**

Czekońska K. - *Dystrybucja pokarmu i skutki niedożywienia pszczoły miodnej* - XI/16

**HODOWLA PSZCZÓŁ**

Polaczek B. - *Hodowla matek pszczelich w Niemczech* - V/14; *Matki z różnych mateczników* - VI/ 24

Łapka Ł. - *Wartość pszczoły lokalnej* - VI/22

Gerula D. - *Przyczyny strat matek* - XII /14

**CHOROBY – SZKODNIKI – ZATRUCIA**

Lipiński Z. - *Wirusy pszczoły miodnej: jak zakażają się pszczoły (2)*- I/6; *Wirusy pszczoły miodnej (3): Varroa destructor i jego wirusowa gwardia przyboczna* - II /10

Pohorecka K., Zdańska D., Skubida M., Bober A. - *Wirusy pszczoły miodnej (4): Rozprzestrzenienie w krajowych pasiekach* - III /6

Pohorecka K., Lipiński Z. - *Wirusy pszczoły miodnej (5): Ograniczanie rozwoju zakażeń* IV/14

Jaroński J. - *Naturalne a sztuczne, dobre a złe* - I/8

Bykowy M., Chorbiński P. – *Kwas mrówkowy w walce z warrozą* - V/22; *Kwas szczawiowy w zwalczaniu Varroa destructor* - VI/7; *Kwas mlekowy w zwalczaniu warrozy* - VII /10

Kiejdo H. - *Zatrucia pszczół z perspektywy biegłego sądowego* - VI/10

Mazur E., Gajda A. - *Zimowe straty pszczół 2019/2020* - VI/13

Surowiec M. - *Ultradźwiękowa stymulacja pszczół do zachowań pielęgnacyjnych i higienicznych* – VII /6

Kiljanek T., Posyniak A. - *Zagrożenia zdrowia pszczół wynikające ze stosowania środków ochrony roślin* - III /16; *Środki ochrony roślin a zdrowie pszczół: zatrucia przyczyny, objawy, postępowanie* -V/18; *Diagnostyka ostrych zatruc pszczół* - VII /12

Pohorecka K. - *Już czas...czyli kiedy, czym i jak zwalczać dręcza pszczelego* - VIII /5; *Co potrafią trzy atomy tlenu?* - X/18

Chorbiński P. - *Odkazamy pasiekę* - XI/10

Bober A., Pohorecka K. - *Wszystko o nosemozie* - XII /17

**GOSPODARKA PASIECZNA**

Podlewski M. - *Styczeń w pasiece* - I/2; *Luty w pasiece* II /2; *Marzec w pasiece* - III /3; *Kwiecień w pasiece* - IV/3; *Maj w pasiece* -V/3; *Czerwiec w pasiece* - VI/3; *Lipiec w pasiece* - VII /2; *Sierpień w pasiece* - VIII /2; *Wrzesień w pasiece* - XI/2; *Październik w pasiece* -X/2; *Listopad w pasiece* - XI/2; *Grudzień w pasiece* - XII /2

Jaroń J. - *Zimowla z dokarmianiem* - II /6

Olszewski K. - *Łączenie pszczół i rodzin pszczelich* - IV/6; *Odkłady zbiorcze* - V/7; *Pożytki późne a zimowla rodzin* - IX/6

Pawłyk I. - *Węza własnego wyrobu* IV/11

Wilk J. - *Najprostsza konstrukcja, najłatwiejsza gospodarka (1)* - IX/12; *Najprostsza konstrukcja, najłatwiejsza gospodarka (2)* - X/5; *Najprostsza konstrukcja, najłatwiejsza gospodarka (3)* - XI/5; *Najprostsza konstrukcja, najłatwiejsza gospodarka (4)* - XII /10

Skubida P. - *Pszczelarstwo ekologiczne: stan obecny (1)* - IX/15; *Pszczelarstwo ekologiczne: stan obecny (2)* - X/9; *Pszczelarstwo ekologiczne: stan obecny (3)* - XI/9

Gąbka J. - *Czynniki wpływające na rozwój rodzin pszczelich i produkcję miodu* - XII /7

## **POŻYTKI I ZAPYLANIE**

Pogorzelec M. - *Lipa szerokolistna* - I/10; *Lipy pogranicza Europy i Azji* - II /14; *Ewodia – pszczele drzewo* - III /10; *Klony rodzime* - IV/20; *Klony obce* - V/11; *Tulipanowiec drzewo prehistoryczne* - VI/16; *Korkowiec i jego krewni* - VIII /12; *Świdośliwa smaczna jak borówka* - IX/17; *Jak doglądać doględkę* - X/14; *Driakiew i świerzbnica - nasze, zapomniane* - XI/14; *Brukentalia ostrolistna, czyli wrzosiec z Bałkanów* - XII /25

Skórka S. - *Dendroflora pożytkowa (1)* - III /12; *Dendroflora pożytkowa (2)* - IV/18; *Dendroflora pożytkowa (3)* - VI/18; *Dendroflora pożytkowa (4)* - VIII /15; *Dendroflora pożytkowa (5)* - X/12

Kaczmarek Z. - *Cenne rośliny w łąkowej darni* - V/12; *Mięta – zioło ogródków, pół łąk* - VI/20; *Niebieski raj* - VII /14; *Późne rośliny pożytkowe* - IX/18

Morawski W. - *Trędownik bulwiasty* - VI/15; *Rożnik przerośnięty* - VII /18; *Werbesina* - VIII /14; *Czosnek wonny* - X/13

Jaśpińska J., Pawlikowska A., Matkowski A. - *Czqber górski, czyli czubryca* - VII /16

## **ULE I SPRZĘT PASIECZNY**

*Instrukcja obsługi sublimatora kwasu szczawowego* - II /21

Nizioł S. - *Moja dennica* - IV/26

Pawłyk I. - *Jak zrobić urządzenie do wyłaczania węży* - V/16

Orzechowski J. - *Ul ojca Warrégo* - VII /20

Jung C. - *Kilka uwag na temat pracowni pszczelarskiej (1)* - VII /24; *Kilka uwag na temat pracowni pasiecznej (2)* - VIII /17

Kołodziejki J. - *Jak ułatwić sobie dokarmianie* - VIII /16

Lipiński Z., Wojtacka J. - *Beczka, która ułatwia miodobranie, transport miodu oraz podkarmianie pszczół na zimę* - X/15

## **PRODUKTY PSZCZELE**

Kania A. - *O przeróbce woszczyny i wosku* – I/16; *A może miodomat?* - IV/25; *Czynniki wpływające na smak i aromat miodu* - VI/28

Migocka-Patrzałek M. - *Propolis a zapobieganie infekcjom SARS-CoV-2 i leczenie COVID-19* - III /14

Bryś S. M. - *Produkty pszczele w żywieniu zwierząt gospodarskich i laboratoryjnych* - IV/24

Dżugan M. - *Metody zapobiegania krystalizacji miodu w przetwórstwie spożywczym* - VIII /9

Jasicka-Misiak I. - *Metody oceny pochodzenia i jakości miodu pszczelego* - V/25; *Nawłocie i miód nawłociowy* - IX/20

Wojtacka J., Lipiński Z. - *Propolis: badanie jakości* - IX/24

## **PRAWODAWSTWO PSZCZELARSKIE**

Furmanek M. - *ABC znakowania miodu* – II/7; *Produkty pszczele w sprzedaży bezpośredniej* - IV/16; *ABC...RHD* – VII/26

Teper D. - *Analiza pyłkowa miodu – przepisy kontra rzeczywistość* - XI/18

## **ROZMOWA MIESIĄCA**

*Pszczółom pozostawiam swobodę... rozmowa z dr. Davidem Heafem* - VIII /22

*Gdyby nie ul Warrégo, nie byłbym pszczelarzem zawodowym – rozmowa z francuskim pszczelarzem gospodarującym w ulach ludowych* - XI/24

*Większość pszczelarzy chowa pszczoły. Hodowcy to ci, którzy realizują program hodowlany – rozmowa z Tadeuszem Kwiatkowskim z Krajowego Centrum Hodowli Zwierząt (KCHZ)* - XII /20

## **PRZEGLĄD BADAŃ NAUKOWYCH**

*Ocena zjadliwości roztoczy Varroa destructor pochodzących z różnych systemów chowu pszczoły miodnej* - II /17

*Nowe odkrycia* - IV/27; *Nowe odkrycia* - VI/26; *Nowe odkrycia* -VII /19; *Nowe odkrycia* - VIII /21; *Nowe odkrycia* - IX/27; *Nowe odkrycia* - X/17; *Nowe odkrycia* - XI/ 28

## **PUNKT WIDZENIA**

Maleta B. - *Dziko żyjące rodziny pszczoły miodnej: zagrożenia i nadzieje (2)* - I/13; *Dziko żyjące rodziny pszczoły miodnej: zagrożenia i nadzieje (3)* - II /18; *Dziko żyjące rodziny pszczoły miodnej: o pszczołach z lasu Arnot (4)* - III /24; *O odporności pszczół (1)* - X/20; *O odporności pszczół (2)* - XI/22;

Howis K., Howis M. - *Izolator chmary: szansa na zdrowe pszczoły* - IV/22

Mierzwa M. - *Czy ciasto w rodzinach produkcyjnych może zanieczyszczać miód?* - VI/21

Pawłyk I. - *Technologia regulacji czerwienia – antidotum na wiele problemów* – X/23

### **OPINIE – RADY – ODPOWIEDZI**

Nowotnik P. - *Probiotyki a zdrowie pszczół* - I/18

Karwan D. - *Pytania do pszczelarza* - I/20

Pawłyk I. - *Pytania do pszczelarza* - III /19; *Pytania do pszczelarza* - VIII /18

### **APITERAPIA**

Ożóg A. - *Apidomek z Charbielina* - XII /30

### **WSPOMINAMY**

Mieczysław Janik: *nauczyciel, spółdzielca, społecznik* - I/24

Ryszard Olejniczak: *Hodowca pszczelich matek* - II /22

Profesor Marian Durda: *Lekarz i pszczelarz* - II /23

Hilary Rysiewicz: *Pszczelarz z ukochanej Bobowej* – III /26

Profesor dr hab. Kazimiera Szklanowska - IV/29

### **ENTOMOLOGIA ETYMOLOGA**

Gąsiorowski P. - *Dlaczego pszczoła nazywa się pszczoła?* - I/22; *Tam gdzie mieszkają pszczoły* - II /24

### **HISTORIA PSZCZELARSTWA**

Winiarski M. - *Cztery dekady zmagañ z dręczeniem pszczelim (1)* – IV/28; *Cztery dekady zmagañ z dręczeniem pszczelim (2)* – VII /29; *Cztery dekady zmagañ z dręczeniem pszczelim (3)* - X/30

### **HISTORIA PEŁNA PSZCZÓŁ**

Gnerowicz J. - *Waleczne pszczoły* - III /22

### **Z PSZCZOŁĄ W HERBIE**

Gnerowicz J. - *Na skraju Puszczy Białej* - I/23; *Jednorożec* - II /25; *Bartniczka* - VI/29; *Pszczółki* - X/32

## **LUDZIE - MIEJSCA - WYDARZENIA**

Mirecka A. - *Pasieki podczas pandemii: jaki był rok 2020?* - I/25

*Wieści ze świata* - III /9; *Wieści ze świata* - VI/30; *Wieści ze świata* - VI/30; *Wieści ze świata* - IX/28; *Wieści ze świata* - X/28; *Wieści ze świata* - XI/32

Jaroński J. - *Sprawozdanie z międzynarodowej konferencji Eurbest* - VIII /26; *Pszczoly i dinozaury* - X/26

Wilczyńska G. - *Dni otwarte w Bartniku* - VIII /28

Ożóg A. - *Pszczele przedszkole* - IX/29

Pogorzelec M. - *Porobnica paskowana ocalona* - XI/31

Chachuła M. - *Pszczelarstwo u sąsiadów* - XII /26

## **BIBLIOTEKA PSZCZELARZA**

Wilczyńska G. - *recenzja książki Pszczelarstwo dla wszystkich* - XI/29

Lipiński Z. - *recenzja książki Italian Apiculture - a Journey through History and Honey Diversity* - XI/30

## **LISTY CZYTELNIKÓW**

Sroka P. *Czy naprawdę tylko koni żal?* - III /27; *Sumak a warroza* - VIII /30

Walicki Z. - *Polemika* - III /28

Krzyńska R. - *Polemika* - V/29

## **HETMANKI – ZGADYWANKI**

*Zagadki Jadwigi Barbary Caban* - I/26; II /26; III /30; IV/30; V/30; VI/30; VII /28; VIII /31; IX/30; X/29; XI/32; XII /32